

*Dit document is een bijlage bij het toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 2.7 eerste lid, van het Besluit natuurbescherming.*

Bijlage bij besluit, Vergunningaanvraag

- ▶ Kenmerken
- ▶ Emissie
- ▶ Depositie natuurgebieden
- ▶ Depositie habitattypen

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl) en [pas.naturazoo.nl](http://pas.naturazoo.nl).

# AERIUS REGISTER

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Mts. Mateman en E. Mateman-Grevers	Heelweg 14, 7134 PB Vragender

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
Mts. Mateman	RmMizobBCzDX	Provincie Gelderland
Datum berekening	Rekenjaar	
29 maart 2017, 08:39	2017	
Sector	Deelsector	
Landbouw	Stalemissies	

## Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH <sub>3</sub>	3.024,78 kg/j	2.878,00 kg/j	-146,78 kg/j

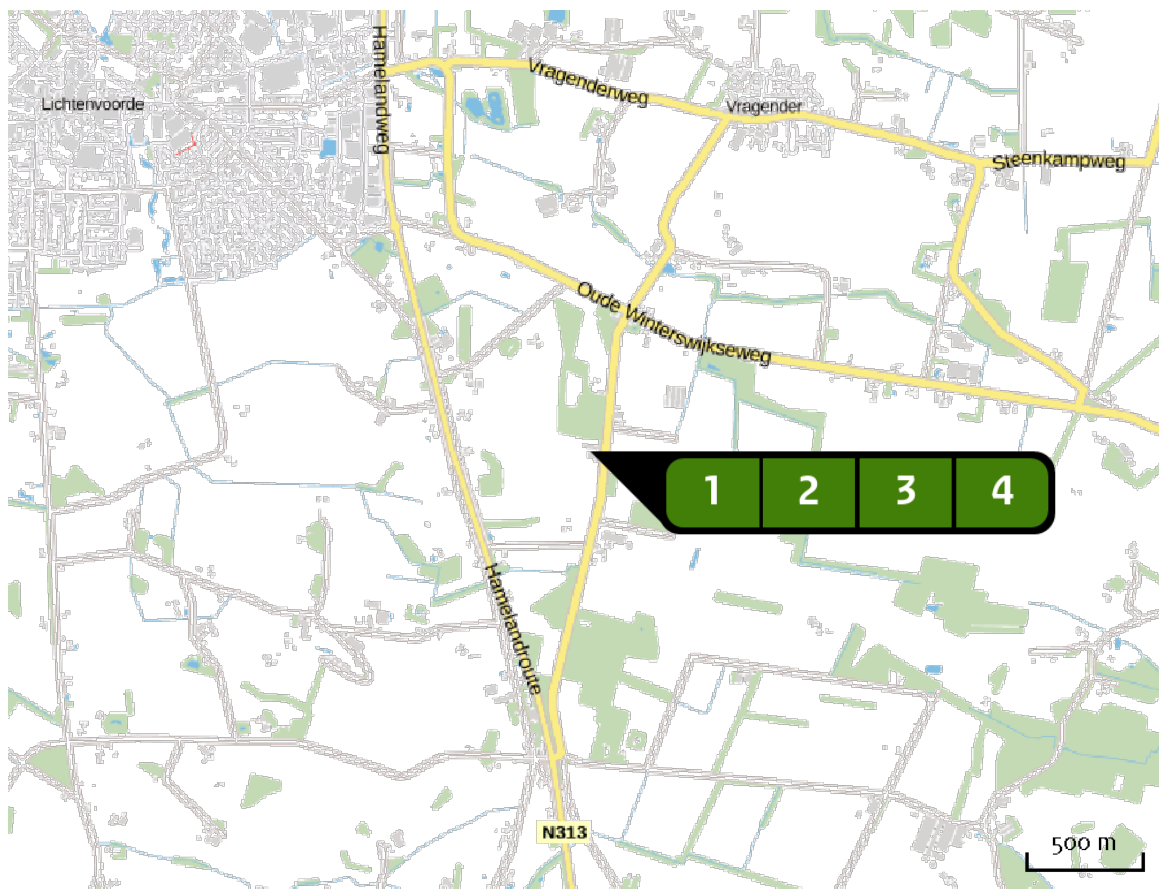
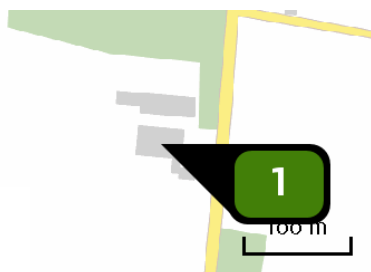
## Depositie

Hectare met  
hoogste project-  
verschil (mol/ha/j)


Natuurgebied		Provincie
Korenburgerveen		Gelderland
Situatie 1	Situatie 2	Vershil
1,05	1,07	+ 0,02

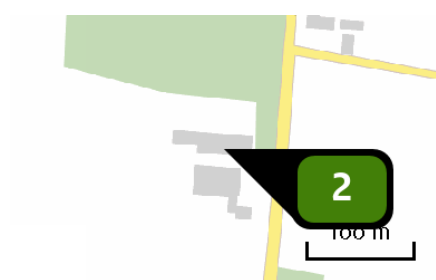
## Toelichting

Nbw 2015 - gewenst

Locatie  
NbW2015Emissie  
(per bron)  
NbW2015

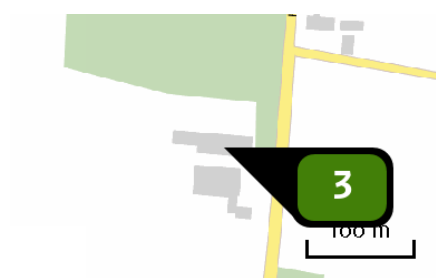
Naam **Stal B**  
Locatie (X,Y) **238342, 443471**  
Uitstoothoogte **1,5 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **1.885,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	145	NH <sub>3</sub>	13,000	1.885,00 kg/j



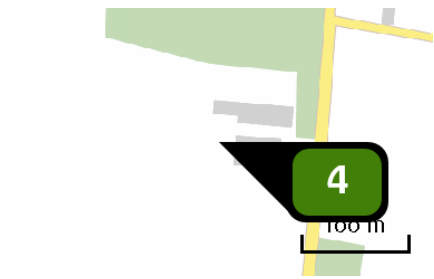
Naam **Stal C1**  
Locatie (X,Y) **238348, 443503**  
Uitstoothoogte **3,3 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **897,78 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	20	NH <sub>3</sub>	13,000	260,00 kg/j
	AFW	D 3.2.1 + AAV2012.07+09	286	NH <sub>3</sub>	2,230	637,78 kg/j



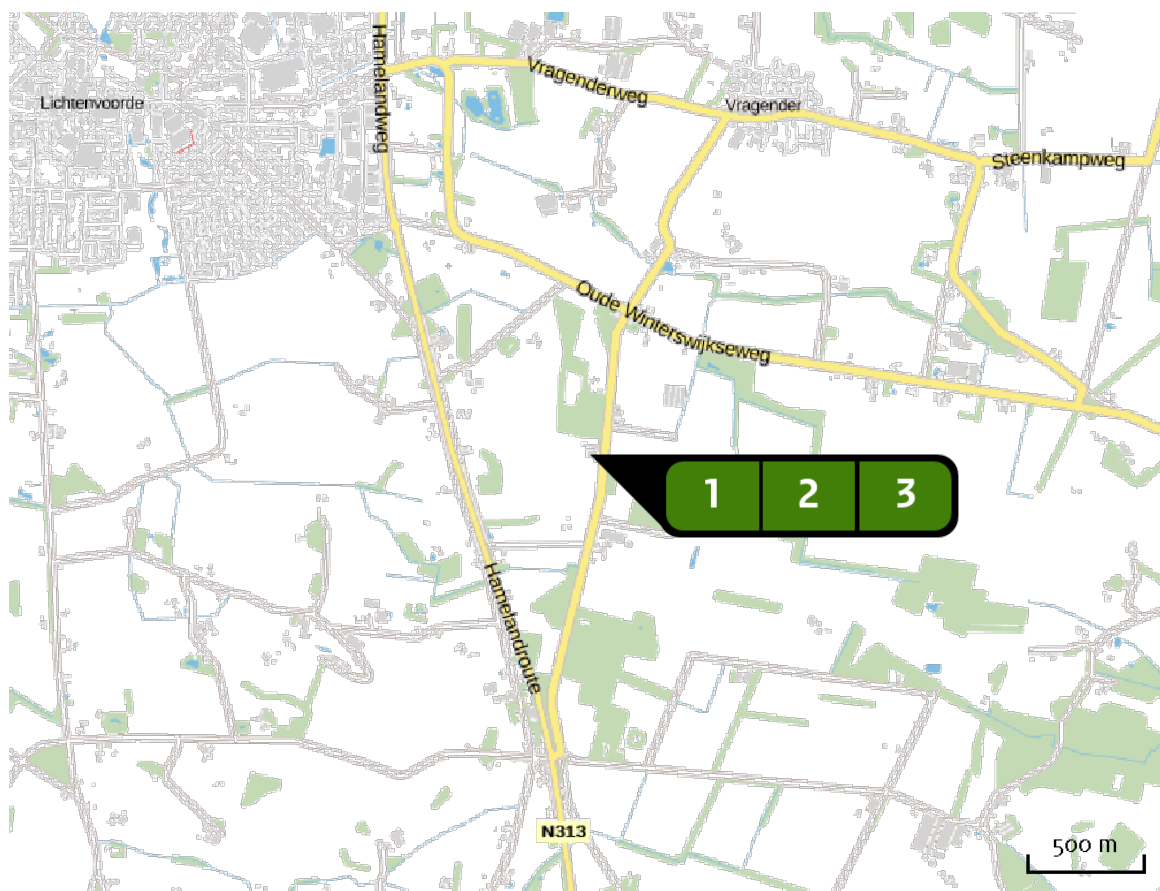
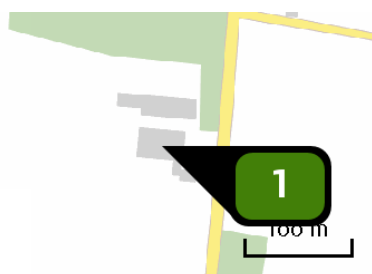
Naam **Stal C2**  
Locatie (X,Y) **238348, 443504**  
Uitstoothoogte **3,3 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **206,80 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	47	NH <sub>3</sub>	4,400	206,80 kg/j



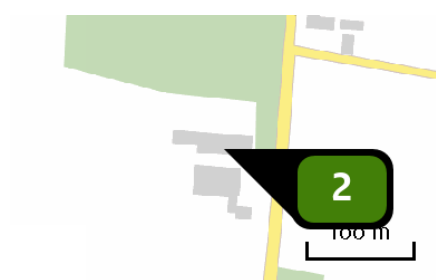
Naam Iglo's  
Locatie (X,Y) 238305, 443482  
Uitstoothoogte 1,5 m  
Warmteinhoud 0,000 MW  
NH3 35,20 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	8	NH3	4,400	35,20 kg/j

Locatie  
Gewenst 2017Emissie  
(per bron)  
Gewenst 2017

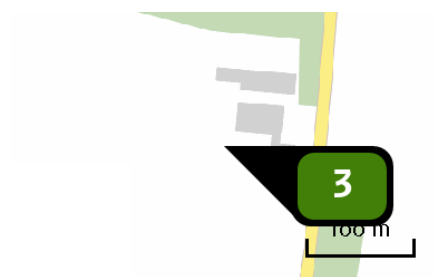
Naam **Stal B + iglo zijgevel**  
Locatie (X,Y) **238342, 443471**  
Uitstoothoogte **7,8 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **2.054,80 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	154	NH <sub>3</sub>	13,000	2.002,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	12	NH <sub>3</sub>	4,400	52,80 kg/j



Naam **Stal C**  
Locatie (X,Y) **238348, 443503**  
Uitstoothoogte **5,5 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **792,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	20	NH <sub>3</sub>	13,000	260,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	121	NH <sub>3</sub>	4,400	532,40 kg/j



Naam **Iglo's**  
Locatie (X,Y) **238308, 443447**  
Uitstoothoogte **1,5 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **30,80 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	7	NH <sub>3</sub>	4,400	30,80 kg/j

Algemene  
depositie-  
gegevens  
PAS-  
gebieden  
(rekenjaar 2017)

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Korenburgerveen	Habitatrichtlijn	2.649,70	3,34	●
Bekendelle	Habitatrichtlijn	2.449,21	0,63	●
Willinks Weust	Habitatrichtlijn	2.411,01	0,34	●
Witte Veen	Habitatrichtlijn	2.541,74	0,13	●
Buurserzand & Haaksbergerveen	Habitatrichtlijn	2.635,80	0,27	●
Stelkampsveld	Habitatrichtlijn	2.353,92	0,14	●
Wooldse Veen	Habitatrichtlijn	2.006,57	0,22	●
Aamsveen	Habitatrichtlijn	2.295,10	0,08	●
Landgoederen Oldenzaal	Habitatrichtlijn	2.603,36	0,07	●
Lonnekermeer	Habitatrichtlijn	2.373,36	0,08	●
Borkeld	Habitatrichtlijn	2.453,67	0,06	●
Dinkelland	Habitatrichtlijn	2.537,43	0,07	●
Lemselermaten	Habitatrichtlijn	2.419,00	>0,05	●
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	Habitatrichtlijn	2.562,23	>0,05	●
Veluwe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.673,75	>0,05	●

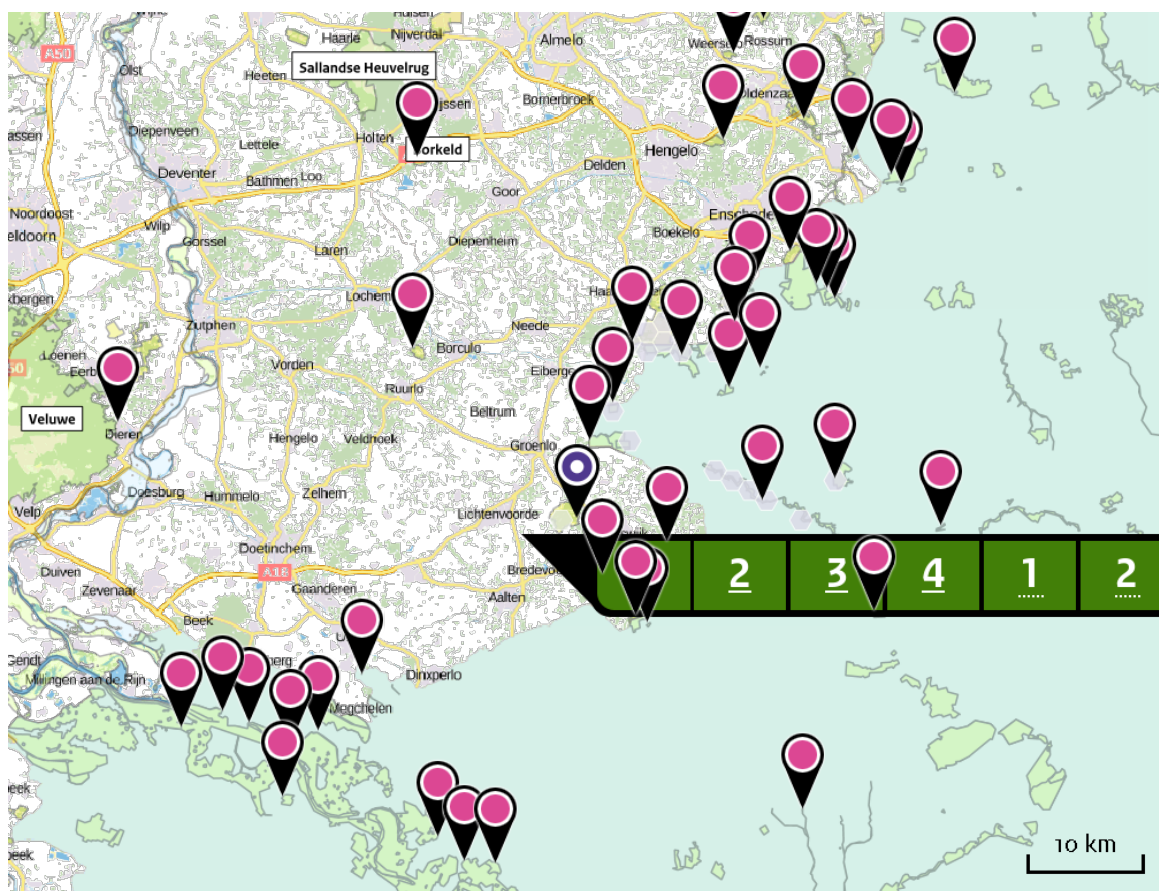
○ Geen overschrijding\*

● Wel overschrijding

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Wnb. Bij de toetsing aan de Wnb gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.



Depositie  
natuur-  
gebieden



 Hoogste projectverschil  
(Korenburgerveen)

 Hoogste projectverschil per  
natuurgebied

 Habitatrichtlijn  
 Vogelrichtlijn  
 Habitatrichtlijn,  
Vogelrichtlijn

Depositie PAS-  
gebieden

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Korenburgerveen	1,05	1,07	+ 0,02	3,34	●	<=0,05	✓
Bekendelle	0,51	0,53	+ 0,02	0,63	●	<=0,05	✓
Willinks Weust	0,29	0,31	+ 0,02	0,34	●	<=0,05	✓
Witte Veen	0,12	0,13	+ 0,01	0,13	●	<=0,05	✓
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,26	0,27	+ 0,01	0,27	●	<=0,05	✓
Stelkampsveld	0,12	0,13	+ 0,01	0,14	●	<=0,05	✓
Wooldse Veen	0,21	0,22	+ 0,01	0,22	●	<=0,05	✓
Aamsveen	0,07	0,08	+ 0,01	0,08	●	<=0,05	✓
Landgoederen Oldenzaal	0,05	>0,05	+ 0,00	0,07	●	<=0,05	✓
Lonnekermeer	0,07	0,08	+ 0,00	0,08	●	<=0,05	✓
Borkeld	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	●	<=0,05	✓
Dinkelland	0,06	0,07	+ 0,00	0,07	●	<=0,05	✓
Lemselermaten	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	●	<=0,05	✓
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	●	<=0,05	✓
Veluwe	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	●	<=0,05	✓

- ☐ Geen overschrijding\*
- ☒ Wel overschrijding
- ☒ Ontwikkelingsruimte beschikbaar\*\*
- ☒ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar
- ☒ Voor het desbetreffende gebied vind er geen relevante depositie plaats op OR-relevante hexagonen. Het concept wel of niet ontwikkelingsruimte beschikbaar (groen vinkje of rood kruis) is dus niet van toepassing

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Wnb. Bij de toetsing aan de Wnb gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

\*\* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Wnb is vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie per  
habitattype **Korenburgerveen**

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j) beschikbaar?	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,05	1,07	+ 0,02	●	<=0,05	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	1,05	1,07	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	1,12	1,15	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,91	0,93	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	1,08	1,10	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	1,08	1,10	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	1,19	1,19	+ 0,01	○	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	1,32	1,30	- 0,02	●	<=0,05	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	1,32	1,30	- 0,02	●	<=0,05	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	1,88	1,82	- 0,07	●	<=0,05	✓
H7210 Galigaanmoerassen	1,76	1,66	- 0,10	●	<=0,05	✓

## Bekendelle

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,51	0,53	+ 0,02	●	<=0,05	✓
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,50	0,52	+ 0,02	●	<=0,05	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,56	0,57	+ 0,02	●	<=0,05	✓

## Willinks Weust

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,29	0,31	+ 0,02	●	<=0,05	✓
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,29	0,31	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,27	0,28	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,27	0,28	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,27	0,28	+ 0,01	●	<=0,05	✓

## Witte Veen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,13	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,11	0,12	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,10	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	0,09	0,09	+ 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	0,09	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,08	0,08	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08	0,08	+ 0,00	●	<=0,05	✓

## Buurserzand &amp; Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	0,26	0,27	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H712oah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,24	0,25	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H513o Jeneverbesstruwelen	0,14	0,14	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H231o Stuifzandheiden met struikhei	0,14	0,14	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,24	0,25	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H401oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,19	0,20	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H403o Droge heiden	0,17	0,18	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H711oA Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,13	0,14	+ 0,01	●	<=0,05	✓
ZGH712oah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,13	0,14	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H313o Zwakgebufferde vennen	0,12	0,12	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H723o Kalkmoerassen	0,09	0,10	+ 0,00	●	<=0,05	✓

## Stelkampsveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,13	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,11	0,11	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,11	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,11	0,12	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,08	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	0,07	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,07	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,08	0,08	+ 0,00	●	<=0,05	✓

## Wooldse Veen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,21	0,22	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,15	0,15	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H6230 Heischrale graslanden	0,16	0,16	- 0,00	●	<=0,05	✓



## Aamsveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,07	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓

## Landgoederen Oldenzaal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,07	+ 0,00	●	<=0,05	✓
ZGHg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓

## Lonnekermeer

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,08	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,08	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,07	0,08	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	0,08	0,08	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓

## Borkeld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓

## Dinkelland

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,07	+ 0,00	●	<=0,05	✓
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓

## Lemselermaten

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓

## Achter de Voort, Agelerbroek &amp; Voltherbroek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓

## Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,05	>0,05	+ 0,00		<=0,05	

 Geen overschrijding\* Wel overschrijding Ontwikkelingsruimte beschikbaar\*\* Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar Voor het desbetreffende gebied vind er geen relevante depositie plaats op OR-relevante hexagonen. Het concept wel of niet ontwikkelingsruimte beschikbaar (groen vinkje of rood kruis) is dus niet van toepassing

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Wnb. Bij de toetsing aan de Wnb gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

\*\* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Wnb is vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

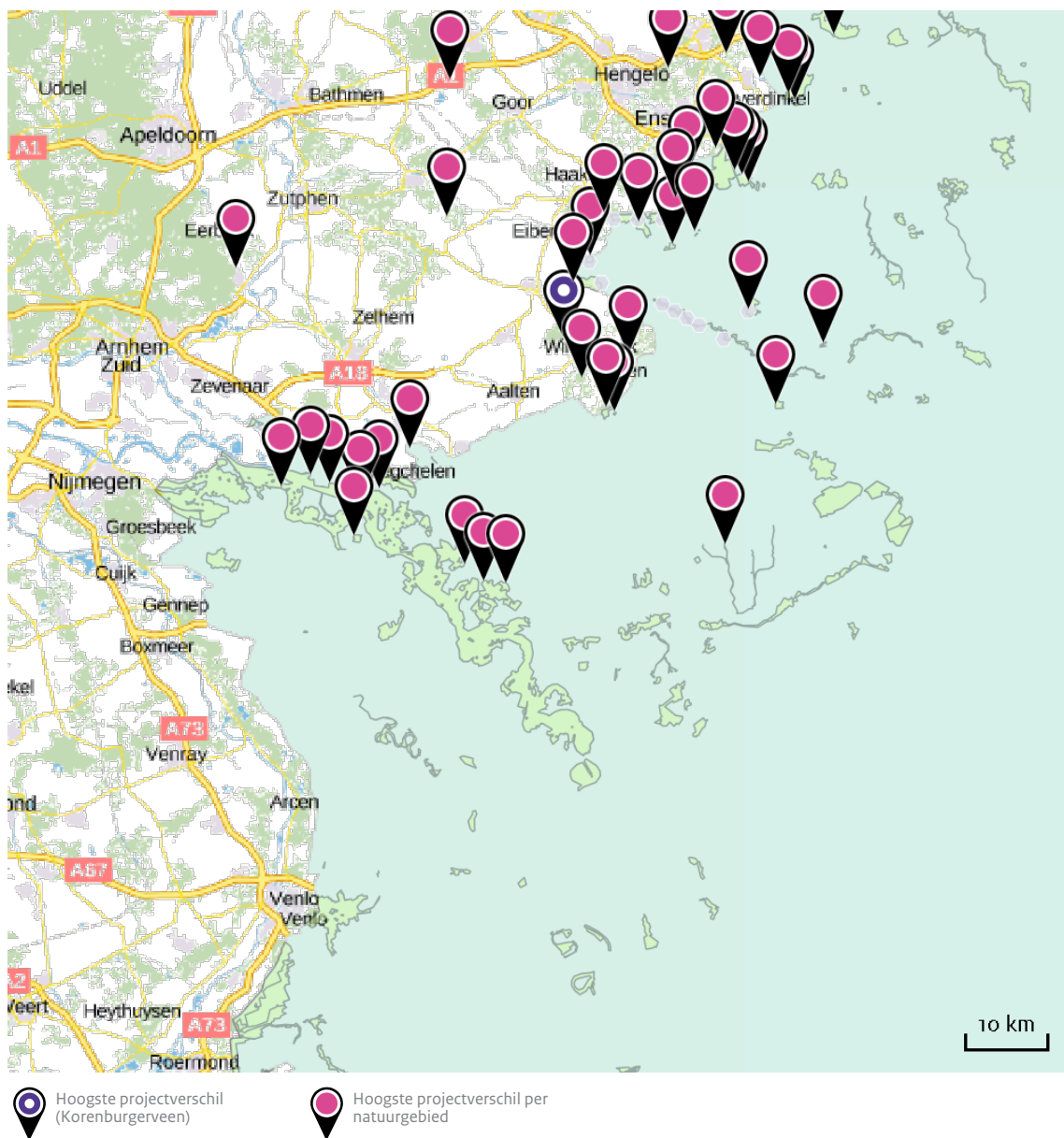
Depositie  
buitenland

Duitsland

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Berkel	0,22	0,27	+ 0,05
Schwattet Gatt	0,16	0,20	+ 0,04
Liesner Wald	0,08	0,10	+ 0,02
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	0,07	0,10	+ 0,02
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	0,17	0,19	+ 0,02
Witte Venn, Krosewicker Grenzwald	0,29	0,30	+ 0,01
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	0,72	0,73	+ 0,01
Burlo-Vardingholter Venn und Entenschlatt	0,21	0,23	+ 0,01
Graeser Venn - Gut Moorhof	0,08	0,09	+ 0,01
Wacholderheide Hörsteloe	0,13	0,14	+ 0,01
Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld	0,07	0,08	+ 0,01
Amtsvenn u. Hündfelder Moor	0,08	0,09	+ 0,01
Felsbachaue	0,05	>0,05	+ 0,01
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	>0,05	0,06	+ 0,01
Fürstenkuhle im Weissen Venn	0,05	>0,05	+ 0,01
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	0,06	0,06	+ 0,00
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,07	0,07	+ 0,00
Rünenberger Venn	0,05	>0,05	+ 0,00
Gildehauser Venn	0,05	>0,05	+ 0,00
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,05	>0,05	+ 0,00

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Dornicksche Ward	0,06	0,06	+ 0,00
Bachsystem des Wienbaches	0,06	0,07	+ 0,00
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,06	0,06	+ 0,00
NSG Emmericher Ward	>0,05	0,06	+ 0,00
Wisseler Dünen	0,06	0,06	+ 0,00
Grosses Veen	0,05	>0,05	+ 0,00
Bentheimer Wald	>0,05	0,06	+ 0,00
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,06	0,06	+ 0,00





## Disclaimer

De initiatiefnemer is zelf verantwoordelijk voor de kwaliteit van de projectinvoer en de aanvraag wordt getoetst door het bevoegd gezag. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

## Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS            versie 2016\_20170324\_agb5d9a5ef

Database        versie 2016\_20170301\_feb336c45f

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/uitleg>